Index of Claims

Application/Control No.

10/507,361

Examiner

Patricia L. Morris

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NAGASAWA ET AL.

Art Unit

1625

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal A 0 Objected

Cla	Claim			Date]	Claim				Date				
Final	Original	11/0/11			:							Final	Original						į	
	1	ì	1	1	t	F	t	t	t	t	1	\vdash	51	 		┢	 	 	\vdash	t
	2	T.		Г	T	İ	T	1	T	T	1		52	Η			T	 	T	t
	3	Π.			ı		П				1		53			Г		T	Г	t
	4		Г		Π	Т					1		54					T	Г	Ť
	5	0			Ш			П	П	Г]		55						Г	T
	6	0]		56							T
L	7	之			L]		57							Ι
<u> </u>	8	0		ᆫ	_	L		<u> </u>	<u>L</u>	L]		58			L		匚		I
	9	0	L	<u> </u>	_	_	$oxed{oxed}$	lacksquare	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_	ļ		59			_	辶			ļ
<u> </u>	10	۲	L	╙	ـــــ	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>			60	L		<u> </u>	_	ـــــ	L	1
	11	Ľ		ـ	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	╙	┞	Į	<u> </u>	61	_		_	L	_	L	ļ
-	12			├	₩	┡	ļ	<u> </u>	⊢	╀	-		62	_	_	_		┢	⊢	Ŧ
	13 14	⊢	\vdash	⊢	╀	⊢		-	⊢	⊢	ł	-	63 64	Н		-	┞	⊢	⊢	Ŧ
-	15		⊢	⊢	├-	├	⊢	-	\vdash	⊢	┨		65	H		-	⊢	<u> </u>	├	╀
	16	-	┢	H	├╌	╁	⊢	 	\vdash	╁	ł	<u> </u>	66			⊢	-	┝	⊢	ł
-	17	-	⊢	┢	\vdash	⊢	⊢	⊢	\vdash	┢	ł	\vdash	67	Н		_	⊢	⊢	├	╁
	18	H	┢	╁	\vdash	\vdash		H	\vdash	├	┨	<u> </u>	68	Н			├─		⊢	t
-	19	-	┝		├	⊢	┢	┢	┢	⊢	1		69	-				\vdash	┢	t
<u> </u>	20	┢	┢	┢╌	┢	<u> </u>	-	┢	H	-	ł	\vdash	70	Н		-	\vdash	\vdash	┢	t
	21	\vdash	\vdash	┢	t	H	\vdash			一	1		71	H			Н	-	╁╌	t
	22	Н		┢	H	H	\vdash	Н	┢	\vdash	1	——	72	H			-	-	Н	t
	23		Т		I	T			┢	Г	1		73	Н			 	\vdash	┢	t
	24	\vdash									ĺ		74	Н			\vdash	_		t
	25										1		75	П				Г		t
	26									Г	1		76	П						t
	27										j		77	\Box						T
	28				Ľ]		78							Γ
\vdash	29	Щ		L	L					L	ļ		79							I
	30	L		Щ	L	匚	_	L		L			80						_	L
<u></u>	31	L		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	L			81				_		ᆫ	L
	32	_	_	_	_		<u> </u>		_	<u> </u>	l		82		_			_		L
	33	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	_	_	_			83	Н			_		_	Ļ
\vdash	34	-	H	<u> </u>	├-	⊢-	<u> </u>	\vdash		⊢-			84	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ł
\vdash	35 36	\vdash		\vdash	 	\vdash	 	\vdash		\vdash		\vdash	85	$\vdash \vdash$	-	_	<u> </u>	 	⊢	╀
-	37	\vdash	Н	\vdash		\vdash	-		-	 			86 87	\vdash	\dashv	-	-	<u> </u>	⊢	H
$\vdash \vdash \vdash$	38	\vdash	\vdash	H	\vdash		H	-	H	⊢		\vdash	88	$\vdash \vdash$		-	Н	├	\vdash	H
\vdash	39	H	\vdash	Η-	\vdash	\vdash	H	-	H	\vdash			89	⊢┤	\dashv	_		H	\vdash	H
\Box	40	Н	Н	<u> </u>		Н		Н					90	\vdash	\dashv		-	-	\vdash	t
\Box	41	П						М					91		\neg				Г	t
	42												92	\dashv	\dashv	_		Т		r
	43												93							Γ
	44												94							Γ
\coprod	45												95							Γ
	46											I	96		\Box					Ĺ
\sqcup	47		_		Ш	Ш]	97	$_ floor$	\Box					Ĺ
	48		_		<u> </u>							Į	98	\perp						Ĺ
\vdash	49		4	_	Ш	Щ	Ц	_					99	_	_					L
\Box	50	Ш	l			Ш	\Box				l	1	100							L

Cla	Claim			Date									
Final	Original												
	51	Т		T		1	T	⇈	Т	Т			
	52		T		Τ	1	T	T	Т	1			
ļ	52 53	1		T		T	T	\vdash	Т	T			
	54	T	T	T	T	1	Τ	Т	Т	Τ			
	55		П				Γ		Т	Т			
	56	П	П	Г	Г			Т	Т	Т			
	57						Г		Г	Т			
	58												
	59												
	60	<u> </u>	L	乚	<u> </u>	┖	L	\perp	上	上			
	61	L	<u> </u>	L	<u> </u>	┖	L	L.	<u> </u>	上			
	62	L	╙	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	丄	上			
	63	┖		ļ	╙	┖	L	┺	┖	╙			
	64	↓_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	┞	L		╙			
	65	<u> </u>	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	↓_			
	66	<u> </u>	┡	ــ	╙	╙	ļ	 _	╄	↓_			
<u> </u>	67	ļ	▙		ļ	!	┞	▙	↓_	┞			
	68	├	⊢	_	<u> </u>	┡	┡	-	↓_	ļ			
<u> </u>	69	⊢	⊢	ļ	⊢	\vdash	├_	╀	L	-			
<u> </u>	70	┝	├	┝	-	-	├	┡	⊢	⊢			
	71 72 73	⊬	Ͱ	├	├	├	⊢	┞-	╀	⊢			
_	72	├-	├	╀	├-	⊢	⊢	├	╀	┡			
-	74	⊢	┝	⊢	├	┝	┝	┢	╀	⊢			
-	74 75	┢	┢	├	⊢	⊢	┢	⊢	⊢	╁			
\vdash	76	├─		╁╾	┢	⊢	├	╁─	⊢	╁			
\vdash	77	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	╁	┢	┢	⊢			
h	78	ŀ		H	╁	┢	╁╌	╁	╆	┢			
—	79	-	\vdash		╁╌	H	┢	╁	┢	┢			
	80	┢	Н	┢┈	┢	T	H	┢	H	 			
	81	\vdash	H	 	✝	Г	✝	H	\vdash	T			
	82		Т				Г	Т	⇈	┢			
	83	\vdash				T		T	┢	⇈			
	84						T	Г	t	T			
	85				Ľ	L^-				Г			
	86								П	Г			
	87		L										
	88	L	L	L		L			L				
	89	匚	L	L	L	_	L.	L	L	L			
\perp	90	L_	Ц.	<u> </u>	L	L		<u>L</u>	L	辶			
$\vdash \vdash$	91	_	ㄴ	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	ᆫ	L	L			
\vdash	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	⊢			
 	93	<u> </u>	<u> </u>	├—	\vdash	<u> </u>	\vdash	├-	\vdash	⊢			
$\vdash \vdash \vdash$	94	H	<u> </u>	\vdash	⊢	 	<u> </u>	 	\vdash	\vdash			
 	95	\vdash	<u> </u>	\vdash	├—	<u> </u>	<u> </u>	Ь—	├—	├-			
-	96 97	\vdash	<u> </u>	├	<u> — </u>	H	⊢	⊢	<u> </u>	\vdash			
 	98	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	 				
\vdash	99	<u> </u>		<u> </u>	-	\vdash	-		\vdash	\vdash			
\vdash	100			\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	 -			
	100	1 1						1					

Claim						Dat	e			
		Г				П	П	Γ	Τ	П
<u> </u>	Original			ŀ		l				1
Final	į		ł	ŀ		l		1	ı	
ш	ō		l					1	l	
		╙	<u> </u>		ļ	╙	L	L	ㄴ	Ш
	101	<u> </u>	L	L.	<u> </u>	╙	L	L	╙	<u> </u>
	102			辶	L				L	L
	101 102 103 104 105 106 107						l			1
	104						Г	П	П	
	105	Г		Γ			П	Γ	Г	П
	106		_	T	Т	1	 	\vdash	┢	П
	107		\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	Н
	108	\vdash	-	\vdash	⊢	 	-	╌	┢	Н
	108 109		⊢	⊢	⊢	╌	├	-	├	Н
	110	┝	⊢	⊢	┝	├	-	├	⊢	-
	110	⊢	├-	┝	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┝	⊢	Н
	111	L.	_	<u> </u>	<u> </u>		_	┞	L	Ш
	112	ļ	 _	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	113		Щ	L	L	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	Ш
	114			L		L	L		L	\bigsqcup
	115		L	L^{-}	L	L	L	L	L	L^{I}
	116									
	111 112 113 114 115 116 117						Г	Г	Г	П
	118					—				П
	118 119 120 121		\vdash	\vdash	_	H	\vdash	-	-	H
	120		┝	-	⊢	-		-	\vdash	H
	121		-		-	-			┢	\vdash
	121			 	_		-	_	┝	Н
	122 123	Н		L	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	⊢	Н
-	123				_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	124								_	Ш
	125 126 127 128 129					_		L		Ш
	126									Ш
	127									
	128									
	129									
	130 131 132									
	131									
	132								Н	Н
	133	-	\vdash			H	_	_	-	\vdash
	133 134	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н
	135	\dashv	\dashv	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
	120	\dashv	\vdash	\vdash		Н	-	\vdash	Н	Н
	136 137	\dashv	_	\vdash		Н	-	<u> </u>	Н	Н
	13/	\Box	Н	Щ		Н	-	Ш	Ш	Щ
	138		\Box	\Box		Щ		Ш	Ш	
	139 140	_	Щ	Щ		Щ	\Box	Ш	Ш	Ш
						Ш	Ш	Ш	Ш	Ш
	141					Ш				Ш
	142									
	143									
	144	コ								
	145		\neg	\neg						\exists
	146	一	一	一	_	Н			\dashv	\dashv
\dashv	147	\dashv	-		-		-	\vdash	\dashv	\dashv
\dashv	148	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
\dashv	149	\dashv	-	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
			-	-		\square	\dashv			_
	150					Ш			\Box	